

S. C. I. D. A.

Reporte meteorológico diario

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO.

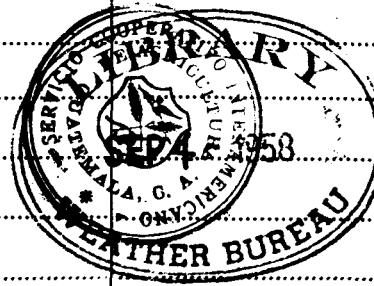
MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

QC
98.6
G9
027

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 m. dic.

Observaciones del día 10 de Julio de 1958 Hora 07 1958

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6.000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	6.00	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	LIBRARY	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	103.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.7	m.m.
Tendencia barométrica { Característica	6	
	v/absoluto	0.2 m.m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	17.6	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	26.4	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer	16.6	°C.
Oscilación	09.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3	m.m.
Evaporación en la sombra	03.0	m.m.
Estado del terreno	Seco.	



National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Julio de 1958 Hora 07

	Nubosidad.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	m m.
Tendencia barométrica	0.5	
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	17.8	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00m. de ayer.....	27.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	17.0	°C.
Oscilación	10.6	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	04.0	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Julio de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos	
Género de nubes medias	Altocumulos	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	100.8	Kg./m³
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	18.5	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	28.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.1	°C.
Oscilación	13.2	°C.
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	78.7	m m.
Evaporación en la sombra	01.0	m m.
Estado del terreno	Humedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Neblina.				
Estado del tiempo						
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.				
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.					
Género de nubes medias	Altocúmulos.					
Género de nubes altas	---					
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8					
Nubosidad total	0.9					
Dirección del viento	NNE					
Presión del viento	00.8	Kg./m ²				
Velocidad del viento	09.0	Km./h.				
Presión atmosférica	639.9	m m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td>3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.5 m m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.5 m m.	
Característica	3.					
v/absoluto	0.5 m m.					
Humedad relativa	90.	%				
Temperatura del aire	18.5	°C.				
Temperatura máxima a las 12 h. 30m. de ayer	28.3	°C.				
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.1	°C.				
Oscilación	13.2	°C.				
Temperatura del subsuelo	20.8	°C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	78.7	m m.				
Evaporación en la sombra	01.0	m m.				
Estado del terreno	Humedo,-					



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Julio de 19.58 Hora 07

	Cubierta.	Lluvia.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	638.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto		5.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.6 °C.	
Temperatura máxima a las 10.h.00.m. de ayer	24.8 °C.	
Temperatura mínima a las 24.h.00.m. de ayer	16.8 °C.	
Oscilación	08.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	24.4 m m.	
Evaporación en la sombra	01.5 m m.	
Estado del terreno	Muy húmedo.	



S. C. I. D. A.

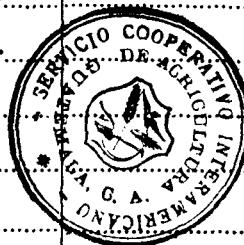
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Julio de 1958 Hora 07

Nubes.	
Estado del tiempo	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Alt-stratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.1 m m.
Tendencia barométrica	Característica
	v/absoluto
	5. 0.6 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 15 h 00 m. de ayer.	24.4 °C.
Temperatura mínima a las 00 h 00 m. de ayer.	16.0 °C.
Oscilación	18.4 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.0 m m.
Evaporación en la sombra	01.9 m m.
Estado del terreno	Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7... de ...Julio..... de 19.58... Hora 07.....

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	STRATOCUMULOS	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	
Cantidad de nubes bajas observadas	800	m.
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	0.8	
Presión del viento	NNE	
Velocidad del viento	00.5	Kg./m ²
Presión atmosférica	07.0	Km./h.
Tendencia barométrica { Característica	639.1	m m.
v/absoluto	3.	
Humedad relativa	0.2	m m.
Temperatura del aire	95.	%
Temperatura máxima a las 12.h.30.m. de ayer	16.5	°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	25.0	°C.
Oscilación	15.6	°C.
Temperatura del subsuelo	09.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.4	°C.
Evaporación en la sombra	15.5	m m.
Estado del terreno	11.0	m m.
	Homogeneo.	



S. C. I. D. A.

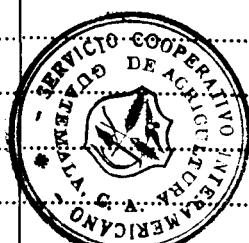
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de J u l i o de 1958 Hora 07

	Algº nubes.
Estado del tiempo	Nebulosa.....
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Alt-stratus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
Humedad relativa	0.4. m m.
Temperatura del aire	96.%,
Temperatura máxima a las 11 h 30 m. de ayer.....	17.2 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	27.0 °C.
Oscilación	15.5 °C.
Temperatura del subsuelo	11.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.4 °C.
Evaporación en la sombra	00.7 m m.
Estado del terreno	01.5 m m.
	Ligeramente humed.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Julio de 19.58... Hora 07.....

	Nubes.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.-	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km/h.
Presión atmosférica	639.7	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	2.
		0.2 m m.
Humedad relativa		96. %
Temperatura del aire		16.6 °C.
Temperatura máxima a las 09.h.30.m. de ayer		23.7 °C.
Temperatura mínima a las 04.h.00.m. de ayer		16.2 °C.
Oscilación		07.5 °C.
Temperatura del subsuelo		20.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		08.8 m m.
Evaporación en la sombra		01.0 m m.
Estado del terreno		Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...10... de ...Julio... de 1958.... Hora ...07...

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	10000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.....
		0.2 m.m.
Humedad relativa	88.....	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 15...h.00.m. de ayer.....	26.6	°C.
Temperatura mínima a las 06...h.00.m. de ayer.....	15.8	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	23.0	m.m.
Evaporación en la sombra	02.1	m.m.
Estado del terreno	Humedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Julio de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.6 m m.
Humedad relativa	86.	%
Temperatura del aire	15.4	°C.
Temperatura máxima a las 16.h.00.m. de ayer	24.8	°C.
Temperatura mínima a las 05.h.30.m. de ayer	14.9	°C.
Oscilación	09.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.3	m m.
Evaporación en la sombra	03.4	m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...12... deJulio..... de 19.58.. Hora ...07.....

	Nubes.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	16000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	100.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.5 m m.	
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	15.4	°C.
Temperatura máxima a las 13.h. 30.m. de ayer...	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 05.h. 30.m. de ayer...	14.0	°C.
Oscilación	10.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.6	m m.
Evaporación en la sombra	03.6	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 13 de Julio de 19.58. Hora 07

	Nubes.	Calima.
Estado del tiempo .....	.....	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Strat-cúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.6	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.6. m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30m. de ayer	24.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	9.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.2	m m.
Evaporación en la sombra	22.6	m m.
Estado del terreno	Seco.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...14... deJulio..... de 19.58.. Hora07.....

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	Altocumulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	104.1	Kg./m ³
Velocidad del viento	21.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5.. m m.	
Humedad relativa	87..	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 12.h.30.m. de ayer.....	22.6	°C.
Temperatura mínima a las 04.h.00.m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación	07.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.5	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Julio de 19.58 Hora 07

	Nubosidad.	
Estado del tiempo .....	.....	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocumulus.
Género de nubes medias	Cumulus.	Altocumulus.
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNNE	
Presión del viento	1014.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	22.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	17.7	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	24.9	°C.
Temperatura mínima a las 03 h 00 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	9.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.5	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno		Humedad.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...16... de ...Julio..... de 19..58.. Hora07.....

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocumulos.	
Género de nubes altas	Altstratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	
Cantidad de nubes bajas observadas	100	m.
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.2	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.6 m m.
Humedad relativa	98.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	15.7	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas.....	124.4	m m.
Evaporación en la sombra	0.7	m m.
Estado del terreno	Muy Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..17.. de ...Julio..... de 19..58.. Hora ..07.....

	Nubos.	
Estado del tiempo	Calima.....	
Grado de visibilidad horizontal	15.000..... m.	
Género de nubes bajas	Stratocumulos.....	
Género de nubes medias	Altocstratus.....	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500..... m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.....	
Presión del viento	103.0..... Kg./m³	
Velocidad del viento	18.0..... Km./h.	
Presión atmosférica	641.2..... m.m.	
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/absoluto	0.0 mm.
Humedad relativa	90..... %	
Temperatura del aire	15.8 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	25.1 °C.	
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer.....	15.0 °C.	
Oscilación	10.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.1 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.7 m.m.	
Evaporación en la sombra	02.8 m.m.	
Estado del terreno	Humedo....	



S. C. I. D. A.

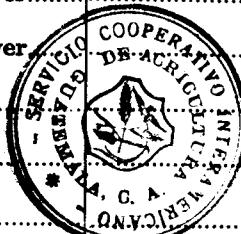
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Julio de 19.58. Hora 07

	Nubes.
Estado del tiempo	Nebulosa.....
Grado de visibilidad horizontal	6.000..... m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Extratocúmulos.
Género de nubes altas	Altocúmulos.
Altitud de la base de las nubes más bajas	Altostatus.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	300..... m.
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	03.8..... Kg./m³
Velocidad del viento	20.0..... Km./h.
Presión atmosférica	641.8..... m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.....
	v/absoluto
Humedad relativa	0.3 m.m. 82.%,
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 16.h.00.m. de ayer.....	22.5 °C.
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación	07.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.4 m.m.
Evaporación en la sombra	02.2 m.m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-



S. C. I. D. A.

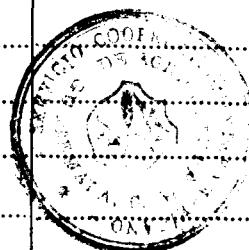
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Julio de 1958 Hora 07

	Algo Nubes .	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	033	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	mm.
Tendencia barométrica { Característica	6.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.2 °C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 00m. de ayer	24.2 °C.	
Temperatura mínima a las 05 h. 00m. de ayer	16.1 °C.	
Oscilación	08.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.0 m m.	
Evaporación en la sombra	01.6 m m.	
Estado del terreno		Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Julio de 19.58... Hora 07.....

Estado del tiempo	Alg~ Nub~s~. Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.	
Género de nubes bajas	Strat~cúmul~s.	
Género de nubes medias	Alt~cúmul~s	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNNE	
Presión del viento	00.8 Kg./m ²	
Velocidad del viento	09.0 Km./h.	
Presión atmosférica	641.3 m m.	
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	90.%	
Temperatura del aire	17.0 °C.	
Temperatura máxima a las 16..h00..m. de ayer	26.5 °C.	
Temperatura mínima a las 04..h00..m. de ayer	15.4 °C.	
Oscilación	11.1 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.	
Evaporación en la sombra	03.5 m m.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Julio de 19.58 Hora 07

	Alg~ Nub-s~. Calima.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	16000 m.
Género de nubes bajas	n~o hay.
Género de nubes medias	Alt~c~m~u~l~o~s.
Género de nubes altas	n~o hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	C. O.
Nubosidad total	C. 4
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	641.7 m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.9 m.m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	16.1 °C.
Temperatura máxima a las 16.h.00.m. de ayer	26.6 °C.
Temperatura mínima a las 24.h.00.m. de ayer	16.5 °C.
Oscilación	10.1 °C.
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.8 m.m.
Evaporación en la sombra	03.0 m.m.
Estado del terreno	Seco..



S. C. I. D. A.

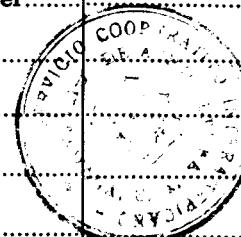
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Julio de 1958 Hora 07

	Alg~ Nub~s~.
Estado del tiempo	Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	18000 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	01.4 Kg./m³
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 m m.
Tendencia barométrica	{ Característica 8. v/absoluto 0.7 m m.
Humedad relativa	90.0 %
Temperatura del aire	15.6 °C.
Temperatura máxima a las 13 h.00 m. de ayer.....	27.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación	12.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.0 m m.
Evaporación en la sombra	01.8 m m.
Estado del terreno	Humedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Julio de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Nubes	Nebulosa
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos	
Género de nubes medias	Alt-stratus	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Norte	
Presión del viento	1.9	Kg./m³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	m.m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.7 m.m.	
Humedad relativa	90.%	
Temperatura del aire	15.5 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer	25.8 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer	14.3 °C.	
Oscilación	11.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.4 m.m.	
Evaporación en la sombra	04.0 m.m.	
Estado del terreno	Ligeramente húmedo	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Julio de 19...58. Hora 08

Estado del tiempo	Cubierta, Llovizna, Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	3000 m. Stratus.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Alt-stratus.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	SW.
Presión del viento	01.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	96.%,
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	26.1 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	14.1 °C.
Oscilación	12.0 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.5 m m.
Evaporación en la sombra	03.5 m m.
Estado del terreno	Húmedo...



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Julio de 19..58.. Hora 07.....

Estado del tiempo	Nubes	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Alt.stratus	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	100.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5 m m.	
Humedad relativa	94.%	
Temperatura del aire	16.8 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	21.6 °C.	
Temperatura mínima a las .....h.....m. de ayer	15.1 °C.	
Oscilación	06.5 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.	
Evaporación en la sombra	01.1 m m.	
Estado del terreno	Seco. -	



S. C. I. D. A.

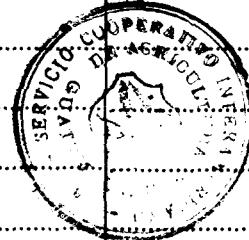
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 28 de Julio de 1958 Hora 07

	Cubierta. Lluvia.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratus. Stratocúmulos..
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0
Nubosidad total	1.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	00.6 Kg./m³
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.5 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.6 mm.
Humedad relativa	97.0 %
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 12 h30 m. de ayer	26.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h00 m. de ayer	15.7 °C.
Oscilación	10.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.5 mm.
Evaporación en la sombra	Humedad.
Estado del terreno	



S. C. I. D. A.

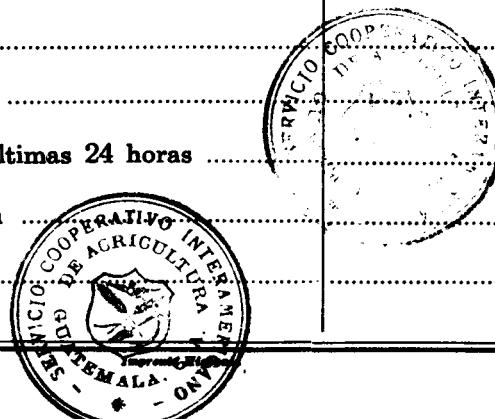
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Julio de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Alg~ Nub~s~. Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Strat~cúmulos.
Género de nubes medias	Alt~cúmulos.
Género de nubes altas	No hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	02.1 Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	25.8 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	10.4 m m.
Evaporación en la sombra	01.8 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Julio. de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Calima.
Estado del tiempo	12000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Cúmulos.	Stratocúmulos.
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	400	m.
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.8	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	NNE.-	
Dirección del viento	05.0	Kg./m ²
Presión del viento	23.0	Km./h.
Velocidad del viento	641.3	m m.
Presión atmosférica	6.	
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	0.2 m m.
Humedad relativa		93.%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 13...h..00m. de ayer...	24.3	°C.
Temperatura mínima a las 06...h..00m. de ayer...	14.0	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.7	m m.
Evaporación en la sombra	Seco.-	m m.
Estado del terreno		



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Julio de 19..58.. Hora 07.....

Estado del tiempo	Alg^ Nubes^. Calima.
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	04.6 Kg./m³
Velocidad del viento	22.0 Km/h.
Presión atmosférica	641.7 m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto
Humedad relativa	91. %
Temperatura del aire	17.0 °C.
Temperatura máxima a las 15.h.00.m. de ayer	25.1 °C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	15.8 °C.
Oscilación	09.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.2 m m.
Evaporación en la sombra	02.5 m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Julio de 1958 Hora 07

	Nubes.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	Altostatus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.9	m.m.
Tendencia barométrica { Característica		4.
	v/absoluto	0.0 m.m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 15...h. 30.m. de ayer.....	26.8	°C.
Temperatura mínima a las 05...h. 30.m. de ayer.....	16.1	°C.
Oscilación	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.1	m.m.
Evaporación en la sombra	03.8	m.m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.	



S. C. I. D. A.

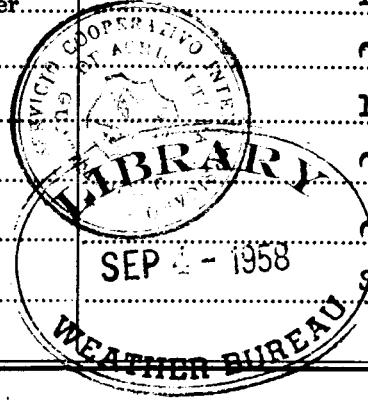
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...31.. de ...Julio..... de 19.58.... Hora07.....

	Nubes.	Nebulosa.
Estado del tiempo		Nebulina
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocumulos.	
Género de nubes medias	Altocumulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	m m.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/absoluto	020 m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 14...h00...m. de ayer.....	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 06...h00...m. de ayer.....	15.7	°C.
Oscilación	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	14.3	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A. [Reporte meteorológico diario]

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...10. de Agosto de 19.58 Hora ...07

	Nuboso.	Llovizna
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	Altocumulus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m³
Velocidad del viento	14.0	Km/h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica v/absoluto	4.	
Humedad relativa	0,0	m m.
Temperatura del aire	95.	%
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	16.0	°C.
Temperatura mínima a las 03 h. 30 m. de ayer	24.4	°C.
Oscilación	15.7	°C.
Temperatura del subsuelo	08.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	19.4	°C.
Evaporación en la sombra	14.5	m m.
Estado del terreno	01.3	m m.
	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Agosto de 19... 58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	Altocúmulos.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	05.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.5 m m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	16.9	°C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer.....	22.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.4	°C.
Oscilación	07.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.3	m m.
Evaporación en la sombra	01.5	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	



S. C. I. D. A.

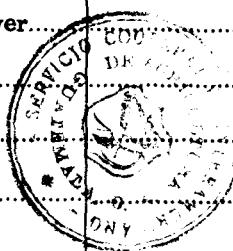
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 3 de Agosto de 19..... 58 Hora 07

Algo Nuboso.	
Estado del tiempo	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostómulos.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	02.1 Kg./m³
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.6 mm.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 mm.
Humedad relativa	88. %
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 16 h.ºº m. de ayer	25.4 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.ºº m. de ayer	16.4 °C.
Oscilación	10.0 °C.
Temperatura del subsuelo	20.4 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 mm.
Evaporación en la sombra	04.5 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Agosto de 19..... 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000 S	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNW. -	
Presión del viento	00.9	Kg./m³
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	10.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.3	m m.
Evaporación en la sombra	03.1	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Agosto de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ³
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.4	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	14.9	°C.
Oscilación	08.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	15.7	m m.
Evaporación en la sombra	01.8	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de agosto de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.5	Kg./m ²
Velocidad del viento	07.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.4	°C.
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	10.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.4	m m.
Evaporación en la sombra	02.7	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo,-	



S. C. I. D. A.

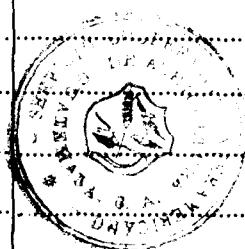
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso.
Estado del tiempo	Neblina.....
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.....
Género de nubes medias	Altocumulus.....
Género de nubes altas	Cirrus.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3.....
Nubosidad total	0.7.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	01.4 Kg./m³
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-right: 10px;"> Característica v/absoluto </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> 4. 0.0 m m. </div>
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	15.8 °C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer.	25.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.	14.6 °C.
Oscilación	11.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.5. m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 Agosto de 19..... 58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias		Stratocúmulos.
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	03.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3... m m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación	08.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.0.. m m.	
Evaporación en la sombra	02.1.. m m.	
Estado del terreno	Seco,-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.
Observaciones del día de 9 Agosto de 19..... 58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.7	Kg./m ³
Velocidad del viento	17.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.7	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 14.h. 30.m. de ayer	25.8	°C.
Temperatura mínima a las 05.h. 30.m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.3	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 Agosto de 19..58 Hora ..07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1	Kg./m³
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.7	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 14...h00...m. de ayer.....	26.5	°C.
Temperatura mínima a las 06...h00...m. de ayer.....	15.5	°C.
Oscilación	11.0	°C.
Temperatura del subsuelo	20.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.3	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos. Autostatus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	1.6 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	14.2	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.6	°C.
Temperatura mínima a las 23 h. 30 m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.3	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Fractostratus.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	6.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	24.3	°C.
Temperatura mínima a las 03 h. 30 m. de ayer	13.5	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.8	m m.
Evaporación en la sombra	02.1	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia ...13... de Agosto de 19.58... Hora ...07.....

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.4. m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.2	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.2	°C.
Oscilación	08.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 14 de Agosto de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Llovizna.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostatus.	
Género de nubes altas	----	----
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.4	Kg./m ³
Velocidad del viento	19.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
		0.4. m m.
v/absoluto		
Humedad relativa	94%	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.7	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.1	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...15... de ...Agosto..... de 19.58..... Hora07.....

	Algo Nuboso.	
Estado del tiempo	Calima.	
Grado de visibilidad horizontal	1.5000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1	Kg./m ³
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	95%	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer.....	24.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	16.3	°C.
Oscilación	08.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	05.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Agosto de 1958 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Címulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.2	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	16.7	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.9	°C.
Oscilación	10.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.8	m m.
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	27.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	17.1	°C.
Oscilación	10.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.2	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ³
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.1	°C.
Temperatura máxima a las 14...h.00...m. de ayer.....	27.8	°C.
Temperatura mínima a las 06...h.00..m. de ayer.....	16.4	°C.
Oscilación	11.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Agosto de 19..... 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	17.8	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	27.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	16.5	°C.
Oscilación	11.0	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de A.g.o.s.t.o de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altostratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1	Kg./m³
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.2 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.8	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer	27.2	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	16.9	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	53.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

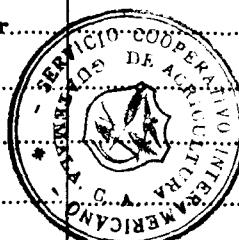
MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

21 Agosto 58 07

Observaciones del día de de 19 Hora

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Cirrus.		
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer.	27.3	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.	15.5	°C.
Oscilación	11.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.7	m m.
Evaporación en la sombra	04.2	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

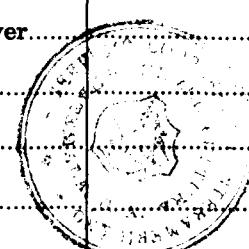
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22. de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.....	Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	10000.....	m.
Género de nubes bajas	Stratus.....	
Género de nubes medias	Altocúmulos.....	
Género de nubes altas	Altostratus.....	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.5	Kg./m³
Velocidad del viento	07.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.6	°C.
Temperatura máxima a las 16 h. 00 m. de ayer	26.7	°C.
Temperatura mínima a las 00 h. 00 m. de ayer	15.9	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Agosto de 1958 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.3	Kg./m ³
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.4	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	27.2	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.7	°C.
Oscilación	11.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	24.7	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno		Húmedo,-



S. C. I. D. A.

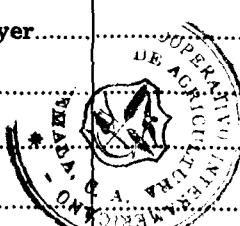
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Agosto de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso.
Estado del tiempo	C. Lima.
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altocúmulos. Altostatus.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	---
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.2 Kg./m³
Velocidad del viento	04.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 mm.
Tendencia barométrica	3.
{ Característica v/absoluto	0.3 mm.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	18.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	26.8 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.4 °C.
Oscilación	12.4 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. mm.
Evaporación en la sombra	02.6 mm.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.
Grado de visibilidad horizontal	Neblina. 3500 m.
Género de nubes bajas	no hay.
Género de nubes medias	Altocúmulos.
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.2
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 mm. 2.
Tendencia barométrica { Característica	0.4 mm.
	v/absoluto
Humedad relativa	96.%
Temperatura del aire	16.6 °C.
Temperatura máxima a las 10 h. 30 m. de ayer	25.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	09.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.8 mm.
Evaporación en la sombra	01.4 mm.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Agosto de 19... 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.7	Kg./m³
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.5 m m.
Humedad relativa		94.%
Temperatura del aire		17.4 °C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer		26.3 °C.
Temperatura mínima a las 05 h.30 m. de ayer		16.0 °C.
Oscilación		10.3 °C.
Temperatura del subsuelo		20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		Inapr. m m.
Evaporación en la sombra		02.9 m m.
Estado del terreno		Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso. Neblina.-
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Altocumulus.
Género de nubes altas	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.9
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	00.6 Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.2 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	17.4 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	28.1 °C.
Temperatura mínima a las .....h.....m. de ayer.....	16.8 °C.
Oscilación	11.3 °C.
Temperatura del subsuelo	20.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.5 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	27.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	17.1	°C.
Oscilación	10.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seco. -	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Agosto de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ³
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		2.
	v/absoluto	0.8. m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	17.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	28.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.5	°C.
Oscilación	11.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.1	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

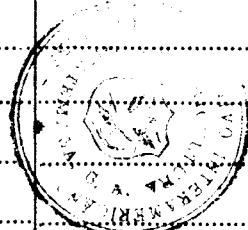
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Agosto de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos	
Género de nubes altas	Altostatus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.8	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h ⁰⁰ m. de ayer.....	27.8	°C.
Temperatura mínima a las 24 h ⁰⁰ m. de ayer.....	15.5	°C.
Oscilación	12.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	14.9	m m.
Evaporación en la sombra	03.2	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...31.. de ...Agosto..... de 19..58... Hora ...07.....

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 12..h.30..m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las .05..h.00..m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	11.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	29.7	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-

S. C. I. D. A.

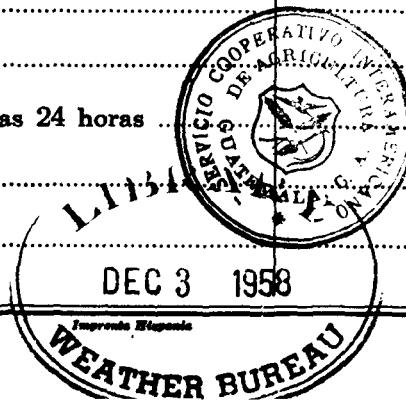
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del dia 10 de Septiembre de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso, Nebuloso.
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos. Altocúmulos. Altestratulus.
Género de nubes medias	
Género de nubes altas	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	03.4 Kg./m²
Velocidad del viento	19.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	94.0 %
Temperatura del aire	17.8 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer	25.0 °C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	15.8 °C.
Oscilación	09.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	15.8 m m.
Evaporación en la sombra	01.0 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Mebline.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. m. de ayer	26.3	°C.
Temperatura mínima a las 02 h. m. de ayer	15.5	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.9	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Ligeramente Húmedo,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Nubes.	Mebline.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	No hay.	
Género de nubes medias	Altocumulus Altestratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	---	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	16.6	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	27.0	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	16.6	°C.
Oscilación	10.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seee.-	



S. C. I. D. A.

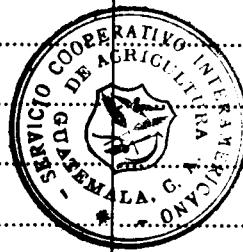
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos Fractocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocústratus.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	m m.
Tendencia barométrica	{ Característica .. v/absoluto .. 	5. 0.7 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer.....	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer.....	15.3	°C.
Oscilación	13.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.4	m m.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo	20000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Cúmulos.	
Género de nubes bajas	Altocúmulos,	Altestatus.
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	1500	m.
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.3	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	NNE	
Dirección del viento	01.4	Kg./m ³
Presión del viento	12.0	Km./h.
Velocidad del viento	639.1	m m.
Presión atmosférica	3.	
Tendencia barométrica { Característica	0.7	m m.
v/absoluto		
Humedad relativa	88.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	28.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.0	°C.
Oscilación	12.6	°C.
Temperatura del subsuelo	20.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.6	m m.
Evaporación en la sombra	02.6	m m.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

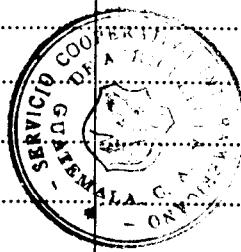
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Nubes.	Humedad.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altestratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.6	Kg./m³
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	25.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	16.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.9	m m.
Estado del terreno	Humedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos. Altocúmulos. Altestratuz.
Género de nubes medias		----
Género de nubes altas		400
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.6	Kg./m ³
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.3 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	18.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	25.2	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	15.6	°C.
Oscilación	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	40.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

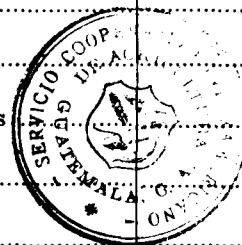
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Nubes.	Mebrina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	Altocistratus.
Género de nubes medias	---	Altocumulus.
Género de nubes altas	---	---
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.0	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	0.2	Kg./m ²
Velocidad del viento	4.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer.....	24.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.5	°C.
Oscilación	07.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.8	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

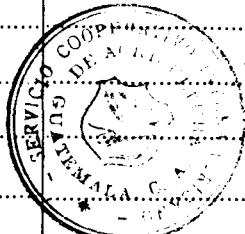
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 Septiembre de 1958 Hora 07

	Nubes.	Meblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocumulus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. m. de ayer	26.2	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. m. de ayer	14.9	°C.
Oscilación	11.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.5	m m.
Evaporación en la sombra	01.6	m m.
Estado del terreno	Ligeramente Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Septiembre de 19 58 Hora 07

	Algo Nubes.	Mobilina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	Altastratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	18.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer.....	27.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.0	°C.
Oscilación	11.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

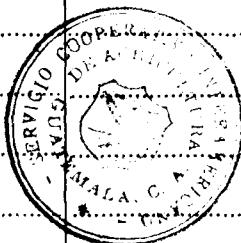
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso. Nebulosa.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.
Género de nubes bajas	Stratus. Altosumulos.
Género de nubes medias	Altocistratus.
Género de nubes altas .....	.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NE. -
Presión del viento	00.2 Kg./m ²
Velocidad del viento	04.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.3 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	27.7 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	16.5 °C.
Oscilación	11.2 °C.
Temperatura del subsuelo	20.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Impr. m m.
Evaporación en la sombra	02.0 m m.
Estado del terreno	Seco.



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Septiembre de 1956 Hora 07

	Nubes.	Noblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.2	Kg./m ³
Velocidad del viento	04.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.4	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4.
		0.0 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	26.4	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer.....	15.1	°C.
Oscilación	11.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	16.4	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno	Húmedo.	-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Nubes.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Aestestratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	26.2	°C.
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación	11.4	°C.
Temperatura del subsuelo	20.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	06.8	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Cubierto.	Llevizna.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Nimbostratus.	
Género de nubes altas	- - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	23.2	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	07.9	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	12.2	m m.
Evaporación en la sombra	01.1	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

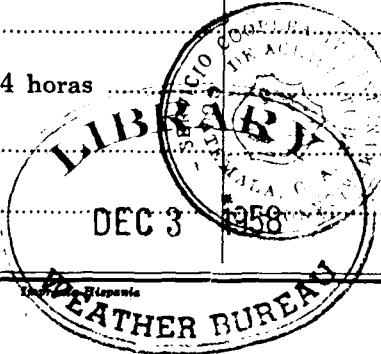
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso. Nebulosa.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	400 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.2 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
	v/absoluto
	0.0 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	15.0 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer	21.6 °C.
Temperatura mínima a las 02 h 30 m. de ayer	14.4 °C.
Oscilación	07.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	21.1 m m.
Evaporación en la sombra	00.5 m m.
Estado del terreno	Seco. -



S. C. I. D. A.

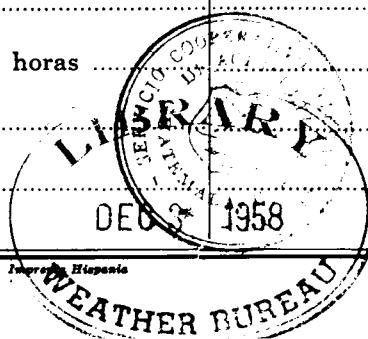
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso. Nebulina.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	Altostatus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.4 m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	17.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.6 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	13.9 °C.
Oscilación	11.7 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.0 m m.
Evaporación en la sombra	01.9 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día17. de Septiembre de 19.58..... Hora .07.....

	Despejado.	
Estado del tiempo	<u>Mabrina.</u>	
Grado de visibilidad horizontal	5000..... m.	
Género de nubes bajas	no hay.....	
Género de nubes medias	<u>Altocstratus.</u>	
Género de nubes altas	no hay.....	
Altitud de la base de las nubes más bajas	- - - - -..... m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0.....	
Nubosidad total	0.2.....	
Dirección del viento	<u>Calma.</u>	
Presión del viento	<u>Calma.</u> Kg./m ³	
Velocidad del viento	<u>Calma.</u> Km./h.	
Presión atmosférica	638.8..... m m.	
Tendencia barométrica { Característica	3.....	
	v/absoluto	
	0.5..... m m.	
Humedad relativa	96..... %	
Temperatura del aire	16.3 °C.	
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer	25.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.6 °C.	
Oscilación	10.0 °C.	
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.4 m m.	
Evaporación en la sombra	01.8 m m.	
Estado del terreno	<u>Húmedo.</u> -	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	15000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	- - -
Altitud de la base de las nubes más bajas	20000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.3.. m m.
Humedad relativa	94..	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.6	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	20.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.3	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Septiembre de 1958 Hora 07

	Niebla.
Estado del tiempo	100
Grado de visibilidad horizontal	m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	Cielo Oculto
Nubosidad total	----
Dirección del viento	SE.
Presión del viento	00.3 Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.7 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
Humedad relativa	0.7 m m.
Temperatura del aire	97. %
Temperatura máxima a las 11 h 00 m. de ayer	14.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	23.6 °C.
Oscilación	15.3 °C.
Temperatura del subsuelo	08.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	19.9 °C.
Evaporación en la sombra	00.0 m m.
Estado del terreno	01.6 m m.
	Seco.-

S. C. I. D. A.

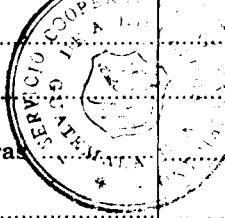
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Septiembre de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	20000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos	
Género de nubes altas	Cirrus	
Altitud de la base de las nubes más bajas	10000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.4	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	640.7	m m.
Tendencia barométrica { Característica		2.
v/absoluto		0.3 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.2	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	26.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	14.5	°C.
Oscilación	11.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.5	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno		Húmedo. -



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Septiembre de 1958 Hora 07

Neblina.

Estado del tiempo	1000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Stratus	
Género de nubes bajas	----	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----	
Nubosidad total	Cielo Oculto	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.1	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.5	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Septiembre de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Niebla.-
Grado de visibilidad horizontal	800 m.
Género de nubes bajas	- - -
Género de nubes medias	- - -
Género de nubes altas	- - -
Altitud de la base de las nubes más bajas	2 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	- - -
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	02.1 Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.9 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer.....	26.5 °C.
Temperatura mínima a las 04 h. 30 m. de ayer.....	15.0 °C.
Oscilación	11.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.0 m m.
Evaporación en la sombra	02.2 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	18000	m.
Género de nubes bajas	Stratus	
Género de nubes medias	Altocúmulos	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	- - - -	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	6.
		0.2 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h.00 m. de ayer	25.8	°C.
Temperatura mínima a las 05 h.00 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	10.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Septiembre de 19. 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos. Fractostratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus. Altostratus.	
Género de nubes altas	- - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.7	Kg./m ³
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m.m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m.m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	25.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 30 m. de ayer	15.5	°C.
Oscilación	10.2	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	03.0	m.m.
Evaporación en la sombra	02.3	m.m.
Estado del terreno	Ligeramente húmedo.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **25** de Septiembre de 19**58** Hora **07**

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	Altosstratus.
Género de nubes altas	- - - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	MNE.-	
Presión del viento	05.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	25.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		2.
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.5	m m.
Evaporación en la sombra	01.5	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-

S. C. I. D. A.

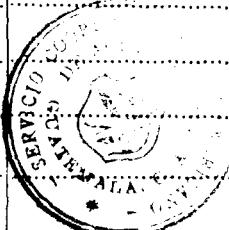
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Septiembre de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	Altocúmulos.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	22.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.0	°C.
Oscilación	08.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**27** de ...**Septiembre**..... de 19...**58**.... Hora ...**07**.....

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Altostratus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	m m.
Tendencia barométrica	Característica	4.
	v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	89.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 00 m. de ayer.....	22.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	15.2	°C.
Oscilación	07.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	17.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.2	m m.
Estado del terreno	Humedo,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**28** de **Septiembre** de 19**.58** Hora **07**

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias		Altostatus.
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.2 m m.
Humedad relativa		95. %
Temperatura del aire		16.5 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer		24.4 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer		15.8 °C.
Oscilación		08.6 °C.
Temperatura del subsuelo		19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		12.5 m m.
Evaporación en la sombra		01.5 m m.
Estado del terreno		Húmedo. -

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 Septiembre de 19. 58 Hora 07

Nuboso* Neblina.

Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratus. Altocumulos.
Género de nubes medias	Altostatus.
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NE.-
Presión del viento	00.5 Kg./m ²
Velocidad del viento	08.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.2 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.1 m m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	16.4 °C.
Temperatura máxima a las 10...h00...m. de ayer.....	24.7 °C.
Temperatura mínima a las 06...h00...m. de ayer.....	15.2 °C.
Oscilación	09.5 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	12.6 m m.
Evaporación en la sombra	01.1 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-

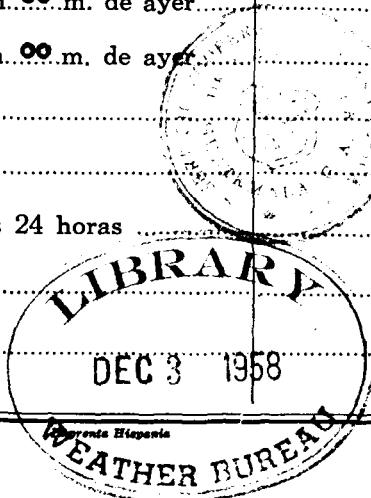
S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.
 Observaciones del día 30 Septiembre de 19. 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	- - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	- - -	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	- - -	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	02.4	Kg./m³
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	26.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.7	°C.
Oscilación	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	28.1	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

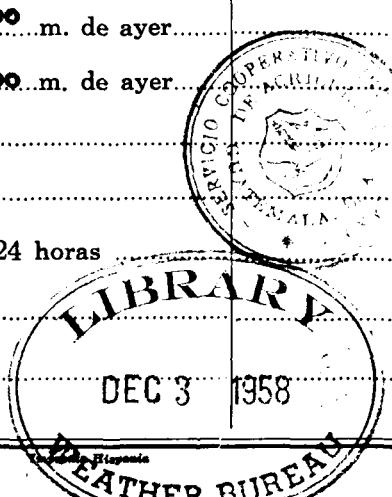
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10. de Octubre de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Nebulosa.....
Grado de visibilidad horizontal	4000.	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.3	Kg./m ²
Velocidad del viento	06.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.3 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.6 °C.	
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer.	25.6 °C.	
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.	15.3 °C.	
Oscilación	10.3 °C.	
Temperatura del subsuelo	19.7 °C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.	
Evaporación en la sombra	02.2 m m.	
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

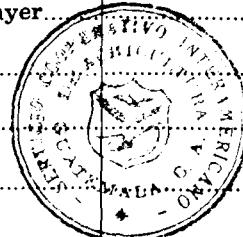
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.6 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 10 h 30 m. de ayer	23.5	°C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	07.9	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	16.9	m m.
Evaporación en la sombra	01.3	m m.
Estado del terreno	Húmedo,-	



S. C. I. D. A.

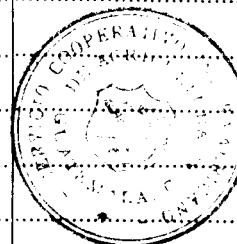
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Octubre de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso.					
Estado del tiempo	Nebulosa.					
Grado de visibilidad horizontal	50000	m.				
Género de nubes bajas	Cúmulos.					
Género de nubes medias	Altocúmulos.					
Género de nubes altas	no hay.					
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2					
Nubosidad total	0.5					
Dirección del viento	NE.-					
Presión del viento	01.7	Kg./m ²				
Velocidad del viento	13.0	Km./h.				
Presión atmosférica	640.5	m m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td>3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.3</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.3	m m.
Característica	3.					
v/absoluto	0.3					
Humedad relativa	95.	%				
Temperatura del aire	16.9	°C.				
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	24.9	°C.				
Temperatura mínima a las 03 h. 00 m. de ayer	15.2	°C.				
Oscilación	09.7	°C.				
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.				
Evaporación en la sombra	02.3	m m.				
Estado del terreno	Ligeramente Húmedo.-					



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Octubre de 1958 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	- - -	
Altitud de la base de las nubes más bajas	- - -	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m³
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica	{ Característica	4.
	{ v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.1	°C.
Oscilación	09.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.8	m m.
Estado del terreno	Seco,-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Octubre de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso. Nebulina.
Estado del tiempo	8000
Grado de visibilidad horizontal	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altocúmulos
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE.-
Presión del viento	01.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.6 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	1.0 m m.
Humedad relativa	93.%
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 15 h 30 m. de ayer	26.1 °C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.4 °C.
Oscilación	10.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.9 m m.
Estado del terreno	Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Octubre de 19..58 Hora .. 07

	N i e b l a
Estado del tiempo	600
Grado de visibilidad horizontal	m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.1 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.2 m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	15.8 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	27.6 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.4 °C.
Oscilación	13.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	26.2 m m.
Evaporación en la sombra	03.6 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Octubre de 1958 de 19.07 Hora

Nuboso.		Nebulina.
Estado del tiempo	6000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Fractostratus.	
Género de nubes bajas	Altocúmulos	
Género de nubes medias	---	
Género de nubes altas	100	m.
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.3	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	Calma.	
Dirección del viento	Calma.	Kg./m ³
Presión del viento	Calma.	Km./h.
Velocidad del viento	640.3	m m.
Presión atmosférica	3.	
Tendencia barométrica { Característica	0.4	m m.
v/absoluto	95.	%
Humedad relativa	17.0	°C.
Temperatura del aire	26.2	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer	15.2	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 00 m. de ayer	11.0	°C.
Oscilación	19.8	°C.
Temperatura del subsuelo	20.7	m m.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.5	m m.
Evaporación en la sombra	Húmedo..	
Estado del terreno		



S. C. I. D. A.

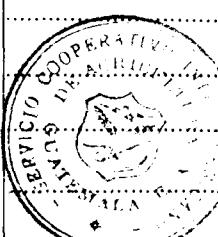
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Octubre de 19.58 Hora 07

	N i e b l a .
Estado del tiempo	100
Grado de visibilidad horizontal	m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ³
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
	v/absoluto
	0.0 m m.
Humedad relativa	97. ,%
Temperatura del aire	16.2 °C.
Temperatura máxima a las 11 h. 00 m. de ayer.....	24.5 °C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer.....	16.0 °C.
Oscilación	08.5 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	07.0 m m.
Evaporación en la sombra	01.9 m m.
Estado del terreno	Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Octubre de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	2500	m.
Género de nubes bajas		<u>Stratocúmulos.</u>
Género de nubes medias		<u>Altocúmulos</u>
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento		<u>Calma.</u>
Presión del viento	<u>Calma/</u>	Kg./m ²
Velocidad del viento	<u>Calma.</u>	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.7	°C.
Temperatura máxima a las 11 h. 30 m. de ayer	15.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	29.4	m m.
Evaporación en la sombra	01.6	m m.
Estado del terreno		<u>Húmedo.-</u>



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.0	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	17.4	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	26.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	15.4	°C.
Oscilación	11.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno	Seco.	-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **11** de **Octubre** de 19.**58** Hora **07****NIEBLA.**

Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	100 m.
Género de nubes bajas	----
Género de nubes medias	----
Género de nubes altas	----
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	----
Nubosidad total	Cielo oculto
Dirección del viento	Calma.
Presión del viento	Calma. Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma. Km./h.
Presión atmosférica	639.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.
v/absoluto	0.0 m m.
Humedad relativa	98. %
Temperatura del aire	15.6 °C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	22.0 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.7 °C.
Oscilación	06.3 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.2 m m.
Evaporación en la sombra	00.8 m m.
Estado del terreno	Húmedo. -



S. C. I. D. A.

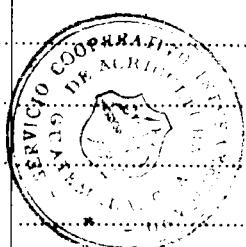
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **12** de **Octubre** de 19**.58** Hora **07**

	Algo Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias		Altocúmulos.
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 10 h 00 m. de ayer	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	14.7	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	18.2	m m.
Evaporación en la sombra	01.0	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Octubre de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Nuboso.	Mébla.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	Altostatus.
Género de nubes medias	Altocúmulos	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	639.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto	0.6	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.0	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	02.4	m m.
Evaporación en la sombra	02.3	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	

S. C. I. D. A.

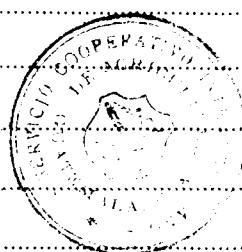
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 14 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Mabrina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratocímulos	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	1500	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.2	m m.
Tendencia barométrica	Característica	3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 12 h.00 m. de ayer.....	21.3	°C.
Temperatura mínima a las 05 h.30 m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación	06.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.0	m m.
Evaporación en la sombra	01.9	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-



S. C. I. D. A.

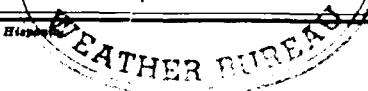
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	Cirrus.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	MNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.
		0.3 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.0	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	24.2	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	14.9	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.3	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

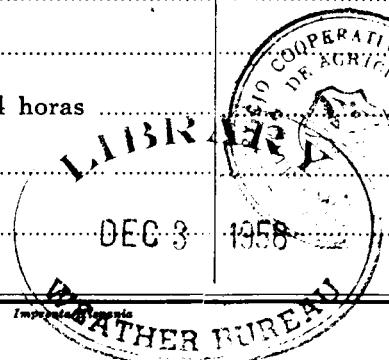
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200/300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	638.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	4. 0.0 m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 16 h ⁰⁰ m. de ayer	25.4	°C.
Temperatura mínima a las 06 h ⁰⁰ m. de ayer	16.4	°C.
Oscilación	09.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.8	m m.
Estado del terreno	DEC 3 1958 Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocumulus	
Género de nubes altas	Altostratus	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	00.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.8	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	17.1	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	25.2	°C.
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	01.6	m m.
Evaporación en la sombra	02.8	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

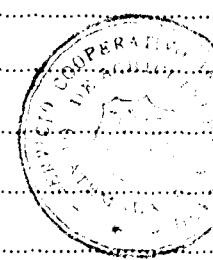
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Octubre de 1958 Hora 08

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocstratus.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	01.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	11.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.8 m m.
Humedad relativa		97. %
Temperatura del aire	17.1	°C.
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer	27.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 00 m. de ayer	16.4	°C.
Oscilación	11.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.4	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Octubre de 1958 Hora 07

		Algo Nuboso. Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	04.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	21.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa		95. %
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	28.1	°C.
Temperatura mínima a las 23 h 00 m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	12.5	°C.
Temperatura del subsuelo	20.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	65.3	m m.
Evaporación en la sombra	01.7	m m.
Estado del terreno		Húmedo.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Octubre de 19.58 Hora 07

		Algo Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal	8000		m.
Género de nubes bajas		Stratocumulos.	
Género de nubes medias		Altostatus.	
Género de nubes altas		---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5		
Nubosidad total	0.6		
Dirección del viento	NNE		
Presión del viento	02.1		Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0		Km./h.
Presión atmosférica	640.2		m m.
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto		3.
			0.5 m m.
Humedad relativa			94. %
Temperatura del aire	17.5		°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer	26.5		°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.8		°C.
Oscilación			10.7 °C.
Temperatura del subsuelo	20.0		°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas			Inapr. m m.
Evaporación en la sombra			02.8 m m.
Estado del terreno			Seco.-

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.4	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer.....	25.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	16.0	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

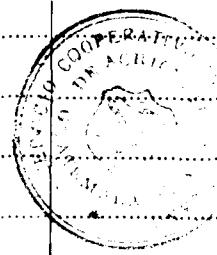
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	15.7	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.2	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.8	°C.
Oscilación	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.4	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	---	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	24.9	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	14.6	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.9	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.6	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h 00 m. de ayer	22.8	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	15.3	°C.
Oscilación	07.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.4	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.1	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

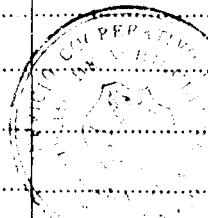
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**25**.. de **Octubre**..... de 19**58**..... Hora **07**

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.
Género de nubes medias	1	----
Género de nubes altas		----
Altitud de la base de las nubes más bajas	800	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	MNE	
Presión del viento	03.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	620.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	88.	%
Temperatura del aire	16.1	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer.....	23.0	°C.
Temperatura mínima a las 02 h 00 m. de ayer.....	15.0	°C.
Oscilación	08.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno		Seco.-



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Octubre de 19.58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.	Nebulosa.
Grado de visibilidad horizontal	3000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Altocúmulos.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.5	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.6	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.5	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 02 h. 30 m. de ayer	14.5	°C.
Oscilación	09.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.6	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Octubre de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	no hay.	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.-	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	12.9	°C.
Temperatura máxima a las 12 h.30 m. de ayer	23.2	°C.
Temperatura mínima a las 05 h.30 m. de ayer	13.9	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.6	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Octubre de 1958 Hora 07

	Algo nuboso. Nebulina.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	4000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	200 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE. -
Presión del viento	02.1 Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	14.8 °C.
Temperatura máxima a las 13 h. 30 m. de ayer	24.5 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	11.8 °C.
Oscilación	12.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.2 m m.
Estado del terreno	Seco. -



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ..29.... deOctubre..... de 19.58..... Hora07

	Despejado.	Nebulosa.
Estado del tiempo	6000	m.
Grado de visibilidad horizontal	Stratocúmulos	
Género de nubes bajas	no hay.	
Género de nubes medias	no hay.	
Género de nubes altas	----	m.
Altitud de la base de las nubes más bajas	0.3	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	NNE	
Dirección del viento	02.4	Kg./m ²
Presión del viento	16.0	Km./h.
Velocidad del viento	640.0	m m.
Presión atmosférica	3.	
Tendencia barométrica { Característica	0.3	m m.
	v/absoluto	
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	15.8	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 01 h. 30 m. de ayer	13.9	°C.
Oscilación	11.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Seco.-	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Octubre de 19..58 Hora ..07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	02.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	17.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	91.	%
Temperatura del aire	17.3	°C.
Temperatura máxima a las 12 h 00 m. de ayer	25.6	°C.
Temperatura mínima a las 04 h 00 m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	10.8	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	20.6	m m.
Evaporación en la sombra	02.3	m m.
Estado del terreno	Húmedo.-	



S. C. I. D. A.

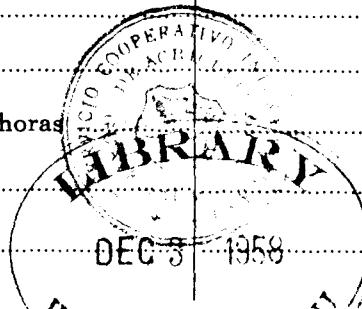
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 31 de Octubre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.-	
Presión del viento	03.0	Kg./m³
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica		3.
v/absoluto	0.6	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	17.2	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	26.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 h 30 m. de ayer	16.4	°C.
Oscilación	10.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.3	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno	Seco.-	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 1 de Noviembre de 1958 Hora 07

	Algo nuboso. Neblina.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	8000..... m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	300..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4.....
Nubosidad total	0.4.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	05.0..... Kg./m ²
Velocidad del viento	23.0..... Km./h.
Presión atmosférica	642.1..... m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.....
v/absoluto	0.6..... m m.
Humedad relativa	90..... %
Temperatura del aire	16.2..... °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.8..... °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	16.2..... °C.
Oscilación	09.6..... °C.
Temperatura del subsuelo	19.2..... °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0..... m m.
Evaporación en la sombra	03.0..... m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de NOV. de 19.58 Hora 07

	Despejado	Nebulina.
Estado del tiempo .....	.....	.....
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	600	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0..3	
Nubosidad total	0..3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.7	m m.
Tendencia barométrica	{ Característica	2..
	v/absoluto	0..6 m m.
Humedad relativa	90..	%
Temperatura del aire	15.2	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.00m. de ayer.	24.0	°C.
Temperatura mínima a las 24.h.00m. de ayer.	14.3	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.1	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.2	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 3 de Novbre. de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000.	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	-
Género de nubes medias	-----	-----
Género de nubes altas	-----	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	16.5	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.00m. de ayer	24.8	°C.
Temperatura mínima a las 03.h30.m. de ayer	13.6	°C.
Oscilación	11.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...4... de ...Novbre,... de 19.58... Hora07.....

	Nuboso	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos
Género de nubes medias	-----	-----
Género de nubes altas	-----	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	NNE.	
Dirección del viento	00.9	
Presión del viento	10.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	641.6	Km./h.
Presión atmosférica	3.	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	0.5
		95. m m.
Humedad relativa	17.0	%
Temperatura del aire	25.5	°C.
Temperatura máxima a las <u>12</u> . <u>00</u> m. de ayer.	15.2	°C.
Temperatura mínima a las <u>00</u> . <u>00</u> m. de ayer.	10.3	°C.
Oscilación	19.4	°C.
Temperatura del subsuelo	12.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	pl.6	m m.
Evaporación en la sombra		Nubedo
Estado del terreno		m m.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...**5**..... de **Novbre.**..... de 19**.58**..... Hora **07**.....

Algo Nuboso.

neblina

Estado del tiempo	Algo Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altocúmulos
Género de nubes altas	no hay -----
Altitud de la base de las nubes más bajas .....	..... m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	(NNE) Calma.
Presión del viento	Calma Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma Km./h.
Presión atmosférica	641.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.7 m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	16.5 °C.
Temperatura máxima a las 15.h.00 m. de ayer.....	25.5 °C.
Temperatura mínima a las 24.h.00 m. de ayer.....	16.3 °C.
Oscilación	09.2 °C.
Temperatura del subsuelo	19.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	13.7 m m.
Evaporación en la sombra	01.5 m m.
Estado del terreno	Ligeramente Húmedo.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Novbre. de 19.58 Hora 07

	nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Calma.	
Presión del viento	Calma.	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma.	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica	{ Característica	3.
	v/absoluto	0.6 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.8	°C.
Temperatura máxima a las 13.h.00.m. de ayer	26.1	°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	14.7	°C.
Oscilación	11.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.4	m m.
Evaporación en la sombra	02.1	m m.
Estado del terreno	Seco	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Novbre. de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Nebulosa.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000.	m.
Género de nubes bajas	Cumulonimbos	
Género de nubes medias	Stratocumulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	4000	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	Calma	
Presión del viento	Calma	Kg./m ²
Velocidad del viento	Calma	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.6	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	16.9	°C.
Temperatura máxima a las 13 h.00 m. de ayer	26.4	°C.
Temperatura mínima a las 05 h.00 m. de ayer	14.5	°C.
Oscilación	11.9	°C.
Temperatura del subsuelo	19.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	08.7	m m.
Evaporación en la sombra	01.6	m m.
Estado del terreno	Humedo.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Noviembre de 1958 Hora 07

	Nuboso	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.5	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.5 m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	16.8	°C.
Temperatura máxima a las 13.h.30.m. de ayer	25.7	°C.
Temperatura mínima a las 03.h.00.m. de ayer	15.6	°C.
Oscilación	10.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 de Novbre. de 1958 Hora 07

	Algo Nuboso	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.6	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.7	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	16	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	25.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.5	°C.
Oscilación	10.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0000	m m.
Evaporación en la sombra	02.0	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Novbre. de 1958 Hora 07

	Nuboso	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas		Stratus.
Género de nubes medias		Altocúmulos.
Género de nubes altas		Cirrus
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento		Norte.
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 13.h00 m. de ayer	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 16.h00 m. de ayer	14.7	°C.
Oscilación	10.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.5	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.9	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Novbre. de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	02.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.6	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 00 m. de ayer	24.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	14.6	°C.
Oscilación	09.9	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	04.1	m m.
Evaporación en la sombra	02.6	m m.
Estado del terreno	Húmedo.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Noviembre de 1958 Hora 07

	nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas		Stratus.
Género de nubes medias	----	
Género de nubes altas	----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.0	m.m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3. 0.5 m.m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	16.0	°C.
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	23.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.2	°C.
Oscilación	08.5	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m.m.
Evaporación en la sombra	02.6	m.m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 13 de Novbre. de 1958 Hora 07

		Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal		5000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.	
Género de nubes medias		-----	
Género de nubes altas		-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas		300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas		0.8	
Nubosidad total		0.8	
Dirección del viento		NNE.	
Presión del viento		02.1	Kg./m³
Velocidad del viento		15.0	Km./h.
Presión atmosférica		640.2	m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.0 0.5	m m.
Humedad relativa		94.	%
Temperatura del aire		15.6	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer		23.9	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer		14.3	°C.
Oscilación		09.6	°C.
Temperatura del subsuelo		19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas		00.0	m m.
Evaporación en la sombra		03.0	m m.
Estado del terreno		Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **14** de **Noviembre**. de 19**58** Hora **07**

		Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal	3000		m.
Género de nubes bajas		Stratus.	
Género de nubes medias	-----		
Género de nubes altas	-----		
Altitud de la base de las nubes más bajas	1000		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0		
Nubosidad total	1.0		
Dirección del viento	NNE.		
Presión del viento	01.7		Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0		Km./h.
Presión atmosférica	640.2		m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.		
	v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	95.		%
Temperatura del aire	15.6		°C.
Temperatura máxima a las 14 h 30 m. de ayer	23.2		°C.
Temperatura mínima a las 06 h 00 m. de ayer	14.3		°C.
Oscilación	08.9		°C.
Temperatura del subsuelo	10.2		°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.		m m.
Evaporación en la sombra	02.5		m m.
Estado del terreno	Seco.		

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Novbre. de 1958 Hora 07

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo .....	.....	.....
Grado de visibilidad horizontal	3500	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.4	Kg./m²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.9	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	96.	%
Temperatura del aire	15.8	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer	24.2	°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	09.4	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.2	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ...16.. deNovbre..... de 19...58.. Hora07.....

	nuboso.
Estado del tiempo	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.5 m m.
Humedad relativa	94. %
Temperatura del aire	17.2 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	25.4 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.5 °C.
Oscilación	09.9 °C.
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	13.2 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Novbre. de 19.58 Hora 07

Nuboso.	
Estado del tiempo	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	5000 m.
Género de nubes bajas	Stratus.
Género de nubes medias	Altocúmulos
Género de nubes altas	Cirrus.
Altitud de la base de las nubes más bajas	100 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	Norte
Presión del viento	03.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0 Km./h.
Presión atmosférica	639.9 m m.
Tendencia barométrica	Característica 3. v/absoluto 0.3 m m.
Humedad relativa	93.8 %
Temperatura del aire	16.4 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.0 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	16.0 °C.
Oscilación	09.0 °C.
Temperatura del subsuelo	19.6 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.
Evaporación en la sombra	03.2 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Novbre. de 19.58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	09.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	97.	%
Temperatura del aire	15.9	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 00 m. de ayer	23.5	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	15.8	°C.
Oscilación	07.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.6	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	02.4	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

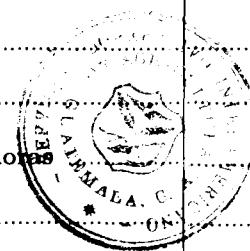
OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Nobre. de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	Fractocúmulos
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.4	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 13h36 m. de ayer.....	23.9	°C.
Temperatura mínima a las 24h00m. de ayer.....	14.8	°C.
Oscilación	09.1	°C.
Temperatura del subsuelo	19.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno	Seco.	



S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 Novbre. de 19 58 Hora 07

		Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal	12000		m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----		
Género de nubes altas	-----		
Altitud de la base de las nubes más bajas	400		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8		
Nubosidad total	0.8		
Dirección del viento	NNE.		
Presión del viento	93.4		Kg./m ²
Velocidad del viento	19.0		Km./h.
Presión atmosférica	640.5		m m.
Tendencia barométrica	Característica v/absoluto	3.	
		0.5	m m.
Humedad relativa	90.		%
Temperatura del aire	15.1		°C.
Temperatura máxima a las 14.h.30.m. de ayer	23.5		°C.
Temperatura mínima a las 06.00.m. de ayer	14.0		°C.
Oscilación	09.5		°C.
Temperatura del subsuelo	19.1		°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.		m m.
Evaporación en la sombra	04.0		m m.
Estado del terreno	Seco.		

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Novbre. de 19... 58 Hora 07

	Despejado.		
Estado del tiempo	Neblina.		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.	
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.		
Género de nubes medias	no hay..		
Género de nubes altas	no hay..		
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.	
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1		
Nubosidad total	0.1		
Dirección del viento	NNE?		
Presión del viento	07.4	Kg./m ²	
Velocidad del viento	28.0	Km./h.	
Presión atmosférica	639.8	m m.	
Tendencia barométrica { Característica	3.		
	v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	90.	%	
Temperatura del aire	14.5	°C.	
Temperatura máxima a las 15 h. 30 m. de ayer	23° - ①	°C.	
Temperatura mínima a las 04 h. 00 m. de ayer	14.5	°C.	
Oscilación	08.5	°C.	
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.	
Evaporación en la sombra	04.7	m m.	
Estado del terreno	Seco.		

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Novbre. de 19.58 Hora 07

	Despejado.	
Estado del tiempo	Neblina,	
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	
Nubosidad total	0.1	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	04.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	21.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
	v/absoluto	m m.
Humedad relativa	88.	%
Temperatura del aire	14.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer.....	23.6	°C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.....	14.0	°C.
Oscilación	09.6	°C.
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	05.4	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Noviembre. de 19 58 Hora 07

	DEspejado.
Estado del tiempo	Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	12000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.....
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1.....
Nubosidad total	0.1.....
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2. m m.
	v/absoluto
Humedad relativa	0.7 m m.
Temperatura del aire	95. %
Temperatura máxima a las 15 h. 00 m. de ayer.....	13.5 °C.
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer.....	23.6 °C.
Oscilación	13.9 °C.
Temperatura del subsuelo	09.7 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	18.9 °C.
Evaporación en la sombra	00.0 m m.
Estado del terreno	03.8 m m.
	Sedo.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Noviembre de 1958 Hora 07

Despejado.	
Estado del tiempo	Calima.....
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.
Género de nubes medias	no hay.....
Género de nubes altas	no hay.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	Vestigios
Nubosidad total	Vestigios
Dirección del viento	NNE.....
Presión del viento	01.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.0.....
	v/absoluto
	0.4 m m.
Humedad relativa	95.0 %
Temperatura del aire	13.5 °C.
Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer.....	23.7 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer.....	12.5 °C.
Oscilación	11.2 °C.
Temperatura del subsuelo	18.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.4 m m.
Estado del terreno	Seco.....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Noviembre de 1958 Hora 07

	Despejado.
Estado del tiempo	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	1200 m.
Género de nubes bajas	no hay
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.0
Dirección del viento	NE.
Presión del viento	01.1 Kg./m ²
Velocidad del viento	11.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.7 m m.
Tendencia barométrica	3.0 m m.
	0.5 m m.
Humedad relativa	97.0 %
Temperatura del aire	13.6 °C.
Temperatura máxima a las 14h.00 m. de ayer	25.1 °C.
Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer	12.5 °C.
Oscilación	12.6 °C.
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.8 m m.
Estado del terreno	SECO.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Noviembre de 1958 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	100	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	02.4	Kg./m²
Velocidad del viento	16.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
	v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	93.	%
Temperatura del aire	15.1	°C.
Temperatura máxima a las 13.h.00.m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	13.0	°C.
Oscilación	12.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.7	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Novbre. de 19. 58 Hora 07

Algo Nuboso.

Estado del tiempo Neblina.

Grado de visibilidad horizontal 5000 m.

Género de nubes bajas Stratocúmulos.

Género de nubes medias no hay

Género de nubes altas no hay

Altitud de la base de las nubes más bajas 100 m.

Cantidad de nubes bajas observadas 0.6

Nubosidad total 0.6

Dirección del viento NNE.

Presión del viento 01.9 Kg./m³

Velocidad del viento 14.0 Km./h.

Presión atmosférica 640.5 m m.

Tendencia barométrica { Característica 3.
v/absoluto 0.3 m m.

Humedad relativa 95. %

Temperatura del aire 14.4 °C.

Temperatura máxima a las 14.h.00 m. de ayer 25.9 °C.

Temperatura mínima a las 06.h.00 m. de ayer 14.3 °C.

Oscilación 11.0 °C.

Temperatura del subsuelo 19.2 °C.

Lluvia total caída en las últimas 24 horas 00.0 m m.

Evaporación en la sombra 03.6 m m.

Estado del terreno Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Noviembre, de 19.58 Hora 07.....

	Algo nuboso. Calima.
Estado del tiempo	
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.7 Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0 Km./h.
Presión atmosférica	640.5 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
	v/absoluto
	0.3 m m.
Humedad relativa	95. %
Temperatura del aire	14.4 °C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer	25.2 °C.
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer	13.5 °C.
Oscilación	11.7 °C.
Temperatura del subsuelo	19.1 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.9 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 29 de Novbre. de 19. 58 Hora 07

Estado del tiempo	Algo Nuboso.
Grado de visibilidad horizontal	Calima.
Género de nubes bajas	15000 m.
Género de nubes medias	Stratocúmulos.
Género de nubes altas	no hay.
Altitud de la base de las nubes más bajas	---- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	02.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.9 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	87. %
Temperatura del aire	15.7 °C.
Temperatura máxima a las 14.h 30.m. de ayer	26.7 °C.
Temperatura mínima a las 04.h 00.m. de ayer	12.7 °C.
Oscilación	14.0 °C.
Temperatura del subsuelo	19.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.6 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 30 de Novbre. de 19. 58 Hora 07

Algo Nuboso.

Estado del tiempo	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.4
Nubosidad total	0.4
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	012.2 Kg./m²
Velocidad del viento	36.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.3 m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	80. %
Temperatura del aire	16.0 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	22.0 °C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	15.6 °C.
Oscilación	06.4 °C.
Temperatura del subsuelo	18.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.
Evaporación en la sombra	03.7 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

Departamento de Meteorología

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 1 de Dicembre. de 19..... 58 Hora 07

	Despejado.			
Estado del tiempo		Calima.		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.		
Género de nubes bajas	Stratocúmulos			
Género de nubes medias	no hay.			
Género de nubes altas	no hay			
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.		
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1			
Nubosidad total	0.1			
Dirección del viento	NNE.			
Presión del viento	03.8	Kg./m ²		
Velocidad del viento	20.0	Km./h.		
Presión atmosférica	641.7	m.m.		
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td></tr><tr><td>v/absoluto</td></tr></table>	Característica	v/absoluto	4.
Característica				
v/absoluto				
Humedad relativa	84.	%		
Temperatura del aire	15.0	°C.		
Temperatura máxima a las 10h. 30m. de ayer	22.0	°C.		
Temperatura mínima a las 22h. 30m. de ayer	14.5	°C.		
Oscilación	07.5	°C.		
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.		
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m.m.		
Evaporación en la sombra	64.0	m.m.		
Estado del terreno	seco.			

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 2 de Dicbfe. de 19. 58 Hora 07

Despejado.

Estado del tiempo	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias	no hay
Género de nubes altas	no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1
Nubosidad total	0.1
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	05.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	24.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.4 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	93. %
Temperatura del aire	14.4 °C.
Temperatura máxima a las 14h. 00m. de ayer	23.1 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00m. de ayer	12.5 °C.
Oscilación	10.6 °C.
Temperatura del subsuelo	18.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	03.5 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPÚBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día ... 3 ... de Dicbre. de 19.1958 Hora 07

		Algo Nuboso
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas		Stratocumulos
Género de nubes medias		Altocumulos
Género de nubes altas		no hay
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.5	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento		NNE.
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.7	m m.
Tendencia barométrica	3.	
	v/absoluto	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	14.4	°C.
Temperatura máxima a las 12 h. 30 m. de ayer	23.5	°C.
Temperatura mínima a las 16 h. 30 m. de ayer	13.8	°C.
Oscilación	09.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.8	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 4 de Dicbre. de 19..... 58 Hora 07

	Despejado.	Calima.				
Estado del tiempo		Calima.				
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.				
Género de nubes bajas		Stratocúmulos				
Género de nubes medias		no hay				
Género de nubes altas		no hay				
Altitud de la base de las nubes más bajas	400	m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1					
Nubosidad total	0.1					
Dirección del viento		NNE.				
Presión del viento	02.1	Kg./m ²				
Velocidad del viento	15.0	Km./h.				
Presión atmosférica	639.5	m m.				
Tendencia barométrica	<table border="0" style="margin-right: 10px;"><tr><td>Característica</td><td style="text-align: right;">3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td style="text-align: right;">0.6</td></tr></table> m m.	Característica	3.	v/absoluto	0.6	
Característica	3.					
v/absoluto	0.6					
	m m.					
Humedad relativa	94.	%				
Temperatura del aire	14.2	°C.				
Temperatura máxima a las 14.h00 m. de ayer	24.9	°C.				
Temperatura mínima a las 04.00 m. de ayer	13.8	°C.				
Oscilación	11.1	°C.				
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.				
Evaporación en la sombra	03.3	m m.				
Estado del terreno		Seco.				

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 5 de Dicbre. de 19. 58 Hora 07

Nuboso.		Nebulina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Strtocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	00.9	Kg./m ³
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.2	m m.
Tendencia barométrica	{ Característica	5.
	v/absoluto	0.5 m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 30 m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 05 h. 30 m. de ayer	13.4	°C.
Oscilación	11.6	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.4	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 6 de Dicbre. de 19..... 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	
Género de nubes medias	Stratocúmulos.	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE..	
Presión del viento	01.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	11.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.9	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	16.2	°C.
Temperatura máxima a las 14.h...30m. de ayer	27.0	°C.
Temperatura mínima a las 04.h00.m. de ayer	14.2	°C.
Oscilación	12.8	°C.
Temperatura del subsuelo	10.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.2	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 7 de Dicbre. de 19..... 58 Hora 07

	Nuboso.	Calima.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.8	m m.
Tendencia barométrica	3.	
Característica v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.2	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.5	°C.
Temperatura mínima a las 01 h. 00 m. de ayer	15.5	°C.
Oscilación	10.0	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.
Evaporación en la sombra	03.9	m m.
Estado del terreno	Sedo.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 8 de Dicbre. de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso.				
Estado del tiempo	Calima.				
Grado de visibilidad horizontal	10000 m.				
Género de nubes bajas	Stratocumulos				
Género de nubes medias	no hay.				
Género de nubes altas	Cirrus				
Altitud de la base de las nubes más bajas	300 m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3				
Nubosidad total	0.4				
Dirección del viento	NNE.				
Presión del viento	07.4 Kg./m²				
Velocidad del viento	28.0 Km./h.				
Presión atmosférica	641.3 m m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td style="text-align: right;">3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td style="text-align: right;">0.6 m m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.6 m m.
Característica	3.				
v/absoluto	0.6 m m.				
Humedad relativa	94. %				
Temperatura del aire	15.5 °C.				
Temperatura máxima a las 13h. 30m. de ayer	24.5 °C.				
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer	14.8 °C.				
Oscilación	09.7 °C.				
Temperatura del subsuelo	19.0 °C.				
Lluvia total caida en las últimas 24 horas	Inapr. m m.				
Evaporación en la sombra	03.5 m m.				
Estado del terreno	Seco.				

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 9 Dicembre. de 19..... 58 Hora 07

Nuboso.

Estado del tiempo

Neblina.

Grado de visibilidad horizontal

6000 Stratus. m.

Género de nubes bajas

Stratocúmulos

Género de nubes medias

Género de nubes altas

Altitud de la base de las nubes más bajas

300

m.

Cantidad de nubes bajas observadas

0.9

Nubosidad total

0.9

Dirección del viento

NNW.

Presión del viento

01.4

Kg./m²

Velocidad del viento

12.0

Km./h.

Presión atmosférica

641.7

m m.

Tendencia barométrica { Característica

3.

v/absoluto

0.5

m m.

Humedad relativa

96

%

Temperatura del aire

15.0

°C.

Temperatura máxima a las 14 h.00 m. de ayer

24.0

°C.

Temperatura mínima a las 06 h.00 m. de ayer

14.7

°C.

Oscilación

09.3

°C.

Temperatura del subsuelo

19.0

°C.

Lluvia total caída en las últimas 24 horas

00.0

m m.

Evaporación en la sombra

03.5

m m.

Estado del terreno

Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 10 de Dicbre. de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Calima.				
Estado del tiempo		Calima.				
Grado de visibilidad horizontal	6000	m.				
Género de nubes bajas	no hay					
Género de nubes medias	no hay					
Género de nubes altas	no hay					
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0					
Nubosidad total	0.0					
Dirección del viento	NNE.					
Presión del viento	00.2	Kg./m ²				
Velocidad del viento	04.0	Km./h.				
Presión atmosférica	642.5	m m.				
Tendencia barométrica	<table border="0" style="margin-right: 10px;"><tr><td style="padding-right: 10px;">Característica</td><td style="padding-right: 10px;">3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td>0.5</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.5	m m.
Característica	3.					
v/absoluto	0.5					
Humedad relativa	92 %					
Temperatura del aire	12.6	°C.				
Temperatura máxima a las 14.h. 00.m. de ayer	23.4	°C.				
Temperatura mínima a las 06.h. 00.m. de ayer	14.2	°C.				
Oscilación	09.2	°C.				
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.				
Evaporación en la sombra	03.2	m m.				
Estado del terreno		Seco.				

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 11 de Dicembre. de 1958 Hora 07

Algo Nuboso.	
Estado del tiempo	Nebulosa
Grado de visibilidad horizontal	6000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Cúmulos
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.6
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	00.9 Kg./m ³
Velocidad del viento	10.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.9 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	96. %
Temperatura del aire	14.2 °C.
Temperatura máxima a las 14. h.00 m. de ayer	25.0 °C.
Temperatura mínima a las 06. 00m. de ayer	12.0 °C.
Oscilación	13.0 °C.
Temperatura del subsuelo	18.8 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.
Evaporación en la sombra	04.9 m m.
Estado del terreno	Seco

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 12 de Dicembre. de 19..... 58 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NE.	
Presión del viento	01.4	Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	12.6	°C.
Temperatura máxima a las 13 h 30 m. de ayer	23.6	°C.
Temperatura mínima a las 02 h 00 m. de ayer	12.9	°C.
Oscilación	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	04.2	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día13 deDicbre..... de 19.58... Hora07.....

	Nuboso.	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas	Stratus.	Stratocúmulos
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	200	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	00.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	10.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	13.8	°C.
Temperatura máxima a las 15h. 00m. de ayer.....	23.8	°C.
Temperatura mínima a las 06h. 00m. de ayer.....	12.0	°C.
Oscilación	11.8	°C.
Temperatura del subsuelo	18.7	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.3	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **14** de **Dicembre**, de 19**.58** Hora **07**

	Nuboso.	Neblina
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos
Género de nubes medias		Altocúmulos
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.8	
Nubosidad total	0.8	
Dirección del viento		NNE.
Presión del viento	01.7	Kg./m ²
Velocidad del viento	13.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.2	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	94.	%
Temperatura del aire	15.0	°C.
Temperatura máxima a las 14 .h. 00 .m. de ayer	25.5	°C.
Temperatura mínima a las 05 .h. 30 .m. de ayer	12.8	°C.
Oscilación	12.7	°C.
Temperatura del subsuelo	18.9	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	02.5	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 15 de Dicembre. de 19.58 Hora 07

		Algo Nuboso.
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	Altocúmulos	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6	
Nubosidad total	0.7	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8	Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.3	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	86.	%
Temperatura del aire	14.4	°C.
Temperatura máxima a las 14.h.00.m. de ayer	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer	14.3	°C.
Oscilación	10.7	°C.
Temperatura del subsuelo	19.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.0	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLOGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 16 de Diciembre, de 19.58 Hora 07

	Despejado.	Calima.		
Estado del tiempo				
Grado de visibilidad horizontal	12000	m.		
Género de nubes bajas	Stratocúmulos			
Género de nubes medias	no hay			
Género de nubes altas	no hay			
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.		
Cantidad de nubes bajas observadas	0.2			
Nubosidad total	0.2			
Dirección del viento	NNE.			
Presión del viento	03.4	Kg./m ²		
Velocidad del viento	19.0	Km./h.		
Presión atmosférica	642.0	m m.		
Tendencia barométrica	<table border="0" style="margin-right: 10px;"><tr><td>Característica</td></tr><tr><td>v/absoluto</td></tr></table>	Característica	v/absoluto	4.
Característica				
v/absoluto				
	0.0 m m.			
Humedad relativa	88.	%		
Temperatura del aire	12.4	°C.		
Temperatura máxima a las 15.h30.m. de ayer	22.5	°C.		
Temperatura mínima a las 04.h00.m. de ayer	13.3	°C.		
Oscilación	09.2	°C.		
Temperatura del subsuelo	18.8	°C.		
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr.	m m.		
Evaporación en la sombra	04.0	m m.		
Estado del terreno	Seco.			

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 17 de Dicembre. de 1958 Hora 07

	Despejado.	Calima.
Estado del tiempo		Calima.
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	04.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	22.6	Km./h.
Presión atmosférica	641.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica	2.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	90.	%
Temperatura del aire	10.6	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	20.5	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	11.2	°C.
Oscilación	09.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	04.7	m m.
Estado del terreno		Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 18 de Dicbre. de 19.....58 Hora 07.....

	Algo nuboso.				
Estado del tiempo	Nebulina.				
Grado de visibilidad horizontal	8000 m.				
Género de nubes bajas	Stratocúmulos				
Género de nubes medias	no hay				
Género de nubes altas	no hay				
Altitud de la base de las nubes más bajas	500 m.				
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7				
Nubosidad total	0.7				
Dirección del viento	NE.				
Presión del viento	03.8 Kg./m ²				
Velocidad del viento	20.0 Km./h.				
Presión atmosférica	642.2 m m.				
Tendencia barométrica	<table><tr><td>Característica</td><td style="text-align: right;">3.</td></tr><tr><td>v/absoluto</td><td style="text-align: right;">0.3 m m.</td></tr></table>	Característica	3.	v/absoluto	0.3 m m.
Característica	3.				
v/absoluto	0.3 m m.				
Humedad relativa	93. %				
Temperatura del aire	11.2 °C.				
Temperatura máxima a las 13 h. 00 m. de ayer	20.6 °C.				
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer	09.8 °C.				
Oscilación	10.8 °C.				
Temperatura del subsuelo	17.88 °C.				
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.				
Evaporación en la sombra	03.5 m m.				
Estado del terreno	Seco.				

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 19 de Dicembre. de 19.58 Hora 07

Algo Nuboso	
Estado del tiempo	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	no hay
Género de nubes medias	Altostatus
Género de nubes altas	Cirrus
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE
Presión del viento	03.8 Kg./m ²
Velocidad del viento	20.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.0 m m.
Tendencia barométrica	4. Característica v/absoluto 0.0 m m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	10.4 °C.
Temperatura máxima a las 12 h 30 m. de ayer	20.6 °C.
Temperatura mínima a las 24 h 00 m. de ayer	10.1 °C.
Oscilación	10.5 °C.
Temperatura del subsuelo	17.3 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.0 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 20 de Dicbre. de 1958 Hora 07

	Nuboso
Estado del tiempo	'Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	15000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos
Género de nubes medias	Altóstratus
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.6
Nubosidad total	0.8
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	02.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	16.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.5 m m.
Tendencia barométrica	Característica 3 v/absoluto 0.3 m m.
Humedad relativa	93.%
Temperatura del aire	11.6 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	21.5 °C.
Temperatura mínima a las 02 h. 00 m. de ayer	09.6 °C.
Oscilación	11.9 °C.
Temperatura del subsuelo	16.9 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.5 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 21 de Dicembre. de 19...58 Hora 07

		Algo Nuboso.	Nebulina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal	8000		m.
Género de nubes bajas		Stratocúmulos	
Género de nubes medias		-----	
Género de nubes altas		-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7		
Nubosidad total	0.7		
Dirección del viento	NN.E.		
Presión del viento	03.7		Kg./m ²
Velocidad del viento	17.0		Km./h.
Presión atmosférica	642.3		m m.
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto	3.	
		0.6	m m.
Humedad relativa	90.		%
Temperatura del aire	14.0		°C.
Temperatura máxima a las 14h. 39m. de ayer	24.5		°C.
Temperatura mínima a las 05h. 30m. de ayer	11.8		°C.
Oscilación	12.7		°C.
Temperatura del subsuelo	17.1		°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0		m m.
Evaporación en la sombra	03.8		m m.
Estado del terreno		Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 22 de Dicembre. de 19... 58. Hora 07

Estado del tiempo	Despejado.	Calima.
Grado de visibilidad horizontal	15000	m. Cúmulos.
Género de nubes bajas		Fractocúmulos
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.8	Kg./m³
Velocidad del viento	20.0	Km./h.
Presión atmosférica	642.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.5	m m.
Humedad relativa	88.	%
Temperatura del aire	13.2	°C.
Temperatura máxima a las 12.h.00.m. de ayer	21.2	°C.
Temperatura mínima a las 24.h.00.m. de ayer	12.7	°C.
Oscilación	08.5	°C.
Temperatura del subsuelo	17.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	0.00	m m.
Evaporación en la sombra	03.1	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 23 de Dicbre. de 19.58 Hora 07

	Algo Nuboso. Neblina.
Estado del tiempo .....	.....
Grado de visibilidad horizontal	20000 m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos.
Género de nubes medias .....	.....
Género de nubes altas .....	.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	600 m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.7
Nubosidad total	0.7
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.9 Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0 Km./h.
Presión atmosférica	642.0 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.4 m m.
Humedad relativa	92. %
Temperatura del aire	13.8 °C.
Temperatura máxima a las 12.h. 30m. de ayer	22.5 °C.
Temperatura mínima a las 05.h. 00m. de ayer	11.9 °C.
Oscilación	10.6 °C.
Temperatura del subsuelo	17.2 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0 m m.
Evaporación en la sombra	04.0 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 24 de Dicembre. de 19. 58 Hora 07

Estado del tiempo	Neblina.
Grado de visibilidad horizontal	1000 m.
Género de nubes bajas	Stratus
Género de nubes medias	-----
Género de nubes altas	-----
Altitud de la base de las nubes más bajas	----- m.
Cantidad de nubes bajas observadas	-----
Nubosidad total	Cielo Oculto
Dirección del viento	NNE.
Presión del viento	01.4 Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0 Km./h.
Presión atmosférica	641.3 m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.
v/absoluto	0.3 m m.
Humedad relativa	97. %
Temperatura del aire	13.6 °C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer.....	23.9 °C.
Temperatura mínima a las 06 h. 00 m. de ayer.....	13.1 °C.
Oscilación	10.8 °C.
Temperatura del subsuelo	17.5 °C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	Inapr. m m.
Evaporación en la sombra	03.4 m m.
Estado del terreno	Seco.

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 25 de Dicbre. de 19.58 Hora .07

Estado del tiempo	Despejado.	Neblina
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos.	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.3	
Nubosidad total	0.3	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	641.1	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	13.5	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	24.7	°C.
Temperatura mínima a las 06 h. 30 m. de ayer	13.0	°C.
Oscilación	11.7	°C.
Temperatura del subsuelo	17.8	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.5	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 26 de Dicembre de 1958 Hora 07

	Despejado	Nebulosa
Estado del tiempo .....	.....	Nebulosa
Grado de visibilidad horizontal	4000	m.
Género de nubes bajas	Cúmulos	.....
Género de nubes medias	no hay	.....
Género de nubes altas	no hay	.....
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1	.....
Nubosidad total	0.1	.....
Dirección del viento	NNW.	.....
Presión del viento	02.1	Kg./m ²
Velocidad del viento	15.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.8	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	.....
v/absoluto	0.2	m m.
Humedad relativa	98.	%
Temperatura del aire	13.6	°C.
Temperatura máxima a las 14 h. 00 m. de ayer	25.2	°C.
Temperatura mínima a las 24 h. 00 m. de ayer	14.8	°C.
Oscilación	10.4	°C.
Temperatura del subsuelo	18.0	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	04.1	m m.
Estado del terreno	Seco.	.....

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 27 de Dicembre. de 19...58 Hora 07

	Nuboso.		
Estado del tiempo		Nebulosa..	
Grado de visibilidad horizontal	4000		m.
Género de nubes bajas		Stratus	
Género de nubes medias			
Género de nubes altas			
Altitud de la base de las nubes más bajas	100		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9		
Nubosidad total	0.9		
Dirección del viento		NNF.	
Presión del viento	01.4		Kg./m ²
Velocidad del viento	12.0		Km./h.
Presión atmosférica	640.8		m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.		
v/absoluto	0.3		m m.
Humedad relativa	96.		%
Temperatura del aire	15.6		°C.
Temperatura máxima a las 14.h.30.m. de ayer.....	24.7		°C.
Temperatura mínima a las 06.h.00.m. de ayer.....	13.2		°C.
Oscilación	11.5		°C.
Temperatura del subsuelo	18.2		°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0		m m.
Evaporación en la sombra	03.8		m m.
Estado del terreno		Seco..	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11".031 Long: W. G. 90° 31' 58".038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día 28 de Dicembre. de 19... 58 Hora 07

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	5000	m.
Género de nubes bajas		Stratus.
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.9	
Nubosidad total	0.9	
Dirección del viento	NN.E.	
Presión del viento	04.6	Kg./m ²
Velocidad del viento	22.0	Km./h.
Presión atmosférica	41.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.4	m m.
Humedad relativa	92.	%
Temperatura del aire	14.0	°C.
Temperatura máxima a las 15.h.00.m. de ayer.....	24.5	°C.
Temperatura mínima a las 24.h.00.m. de ayer.....	14.2	°C.
Oscilación	10.3	°C.
Temperatura del subsuelo	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.7	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día **29** de **Diciembre**, de 19**.58** Hora**0** **07**

		Despejado.	Neblina.
Estado del tiempo			
Grado de visibilidad horizontal	3000		m.
Género de nubes bajas	Cúmulos		
Género de nubes medias	no hay		
Género de nubes altas	no hay		
Altitud de la base de las nubes más bajas	-----		m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.1		
Nubosidad total	0.1		
Dirección del viento	Norte		
Presión del viento	02.1	Kg./m ²	
Velocidad del viento	15.0	Km./h.	
Presión atmosférica	641.2	m m.	
Tendencia barométrica	{ Característica v/absoluto	4.	
Humedad relativa	0.0	m m.	
Temperatura del aire	96.	%	
Temperatura máxima a las 15.h.00.m. de ayer	13.5	°C.	
Temperatura mínima a las 05.h.00.m. de ayer	25.0	°C.	
Oscilación	13.2	°C.	
Temperatura del subsuelo	11.8	°C.	
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	18.2	°C.	
Evaporación en la sombra	Inapr.	m m.	
Estado del terreno	Seco.	m m.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLÓGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

30 Dicbre. 58 de 19 Hora 07

Observaciones del día de de 19 Hora

	Nuboso.	Neblina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	8000	m.
Género de nubes bajas	Stratocúmulos	
Género de nubes medias	-----	
Género de nubes altas	-----	
Altitud de la base de las nubes más bajas	300	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	1.0	
Nubosidad total	1.0	
Dirección del viento	NNE.	
Presión del viento	03.0	Kg./m ²
Velocidad del viento	18.0	Km./h.
Presión atmosférica	640.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	4.	
v/absoluto	0.0	m m.
Humedad relativa	95.	%
Temperatura del aire	14.1	°C.
Temperatura máxima a las h..... m. de ayer.....	24.9	°C.
Temperatura mínima a las h..... m. de ayer.....	12.9	°C.
Oscilación	12.0	°C.
Temperatura del subsuelo	18.3	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	03.7	m m.
Estado del terreno	Seco.	

S. C. I. D. A.

OBSERVATORIO NACIONAL METEOROLÓGICO Y SISMOLOGICO

MINISTERIO DE AGRICULTURA - REPUBLICA DE GUATEMALA

Lat. Norte 14° 35' 11" .031 Long: W. G. 90° 31' 58" .038 Altitud 1502.32 mt.

Observaciones del día de 31 Dicbfe de 19..... 58 Hora 07

	Despejado.	Nebulina.
Estado del tiempo		
Grado de visibilidad horizontal	10000	m.
Género de nubes bajas	no hay	
Género de nubes medias	no hay	
Género de nubes altas	no hay	
Altitud de la base de las nubes más bajas	----	m.
Cantidad de nubes bajas observadas	0.0	
Nubosidad total	0.0	
Dirección del viento	NNE	
Presión del viento	01.9	Kg./m ²
Velocidad del viento	14.0	Km./h.
Presión atmosférica	639.5	m m.
Tendencia barométrica { Característica	3.	
v/absoluto	0.3	m m.
Humedad relativa	97	%
Temperatura del aire	13.6	°C.
Temperatura máxima a las 14 h ⁰⁰ m. de ayer.....	25.0	°C.
Temperatura mínima a las 06 h ⁰⁰ m. de ayer.....	12.9	°C.
Oscilación	12.1	°C.
Temperatura del subsuelo	18.2	°C.
Lluvia total caída en las últimas 24 horas	00.0	m m.
Evaporación en la sombra	63.7	m m.
Estado del terreno		Seco